

CATALOGUE DES SOLIFUGES (?)
DES COLLECTIONS DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE PARIS (1).

FAMILLE I. — **Galeodidae.**

GALEODES ARABS C.-L. Koch. — Égypte (Dupuis ♀); Isthme de Suez; Obock (D^r Devaux); Djiboutil (Maindron, adultes et jeunes; Coutière); pays des Somalis (Révoil); Abyssinie; Soudan; Nubie.

GALEODES ARANEOIDES Pall. — Égypte (de Joannis); Caucase (Chaper).

GALEODES ARANEOIDES var. *turkestanus* Kraep. — Turkestan (Capus 1).

GALEODES aff. ARANEOIDES. — Siriguï, Haut-Sénégal (D^r Laffont); Loudima Niadi, Congo français méridional (Cholet).

GALEODES BLANCHARDI E. Simon. — Boghar (L. Dufour); entre Ouargla et Timassinih (D^r Guiard).

GALEODES CASPIUS Bir. — Turkestan oriental (Chaffanjon).

GALEODES GRÆCUS C.-L. Koch. — Île d'Eubée (de Mimont); Thèbes (P. Rey); Bournabat, Turquie d'Asie (Guglielmi 1); pays des Somalis, vallée de Darar (Révoil).

GALEODES OLIVIERI E. Simon. — Algérie (général Daumas); Djelfa (de La Péraudière); Gafsa, Tunisie (V. Mayet); pays des Touaregs (Duvyrier); Yélimane, Soudan français (Chevalier); Boghar (L. Dufour).

GALEODES ORIENTALIS Stolick. — Wagra Karour (Chaper).

PARAGALEODES BARBARUS H. Lucas. — Algérie, Sétif, environs d'Annale, etc. (H. Lucas, P. Lesne); Tunisie (Coimde, Hérisson).

PARAGALEODES OCCIDENTALIS E. Simon. — Algérie (H. Lucas, Loche).

PARAGALEODES SCALARIS C.-L. Koch. — Algérie (Lucas); pays des Somalis, Ouarsangelis (Révoil).

FAMILLE II. — **Solpugidae.**

RHAGODES MELANA Oliv. — Tunisie (V. Mayet); Isthme de Suez.

RHAGODES MELANOCEPHALA E. Simon. — Nubie.

¹ Toutes les espèces du présent catalogue ont été déterminées par M. le professeur Karl Kraepelin, directeur du Musée de Hambourg; la description des types a paru dans les *Mittheil. aus dem Naturhist. Museum*, Bd. XVI, 1899.

- RHAGODES OCHROPUS Duf. — Tunisie, Djebel, Oum-Ali (V. Mayet).
- RHAGODES ORNATUS Poc. — Djiboutil (Maindron); Obock (Devaux).
- RHAGODES PHALANGIUM Oliv. — Fleuve Blanc (d'Arnaud).
- DINORHAX ROSTRUM PSITTACI E. Simon. — Cochinchine (Germain); Ba-chien (Pavie).
- SOLPUGA ACICULATA E. Simon. — Algérie; Gafsa, Tunisie (V. Mayet).
- SOLPUGA *cf.* CAPITULATA Karsch. — Abyssinie (D^r Raffray).
- SOLPUGA CERVINA Purcell. — Le Cap (Chaper).
- SOLPUGA DENTATIDENS E. Simon. — Fleuve Blanc (d'Arnaud).
- SOLPUGA FLAVESCENS C.-L. Koch. — Boghar (L. Dufour); Algérie (P. Lesne); île Djerba (Coinde); Gafsa (V. Mayet).
- SOLPUGA FEROX Pocock. — Kimberley (Durand); Afrique australe (D^r Holub).
- SOLPUGA HOSTILIS White. — Afrique australe (D^r Holub).
- SOLPUGA LATERALIS C.-L. Koch. — Kimberley (Durand); Cafreterie (Delalande).
- SOLPUGA MARSHALI Pocock. — Afrique australe (Christol).
- SOLPUGA MONTEIRI Pocock. — Delagoa, Mozambique.
- SOLPUGA MEROPE E. Simon. — Mpala, Tanganyika (donné par M. R. Oberthür); Urogoro (Bloyet); Zambèze (Durand).
- SOLPUGA NASUTA Karsch. — Kondoa (Bloyet).
- SOLPUGA NASUTA var. *semifusca* Pocock. — Tanga (Gierra).
- SOLPUGA NIASSA Karsch. — Plaines du Zambèze (Foa).
- SOLPUGA PERSEPHONE E. Simon. — Oran (Coquerel).
- DESLA SIMONI Kraepelin (1899). — Obock (Maindron); Djiboutil (Maindron).
- GNOSIPPUS KLUNZINGERI Karsch. — Le Caire (W. Innès).
- HEMIBLOSSIA BOUVIERI Kraepelin (1899). — Haut-Zambèze (♀ *Type*).
- GLUVIOPSIS RUFESCENS Pocock. — Obock (Maindron); Djiboutil (Maindron).
- GLEOBIS CUBÆ Lucas. — Mexique; Cuba.
- GLEOBIS GENICULATA C.-L. Koch. — Île du Cap Vert.
- GLEOBIS LIMBATA Lucas. — Sierra del Nayarit (Diguët); Guatemala (Angrand); Venezuela (Geay).

DATAMES *cf.* FORMIDABILIS E. Simon. — Guanajuato, Mexique (A. Dugés).

DATAMES *cf.* FORMICARIUS C.-L. Koch. — Mexique (Gémin); Basse-Californie (Mirabaud).

DATAMES SPINIPALPIS Kraepelin (1899). — Santa Rosalia, Basse-Californie (Diguet *Type*).

EUSIMONIA ORTHOPLAX Kraepelin (1899). — Algérie, Chotts (Duveyrier *Type*).

SUR LE PROCESSUS DE CROISSANCE DES MEMBRES EN VOIE DE RÉGÉNÉRATION
CHEZ LES CRUSTACÉS DÉCAPODES,

PAR M. EDMOND BORDAGE.

Dans quelques communications faites à l'Académie des Sciences, j'ai établi que, chez les Insectes, les appendices — ou parties d'appendices — en voie de régénération se développaient à l'intérieur d'une poche protectrice formée par une dilatation presque imperceptible de la production cicatricielle d'aspect tégumentaire qui couvre la surface libre du moignon et oblige la partie en voie de croissance à s'enrouler sur elle-même; ce qui se produit aussi chez les Aranéides et d'autres Arthropodes.

Désirant étendre aux quatre classes qui constituent le groupe des Arthropodes mes recherches sur la régénération des appendices, après autotomie et après des sections artificielles, j'ai abordé ensuite l'étude du groupe des Crustacés Décapodes. Le Muséum de l'île de la Réunion étant trop éloigné de la mer pour posséder des aquariums où l'on puisse élever des animaux marins, j'ai dû songer à tourner cette difficulté; j'y suis parvenu facilement, car les Mascareignes possèdent des Brachyures terrestres et des Macroures d'eau douce.

En fait de Crabes terrestres, je pus me procurer des *Cardisoma curvifex*, des *Ocypoda cordimana* et des *O. ceratophthalma*, que j'élevai aisément dans des cages, en leur donnant pour nourriture du riz et du manioc cuits, du pain et des bananes. Il m'a ainsi été permis de constater l'exactitude du travail de H. Goodsir, en ce qui concerne la présence d'une poche protectrice chez les Brachyures, poche qui existe également chez le Bernard l'Érmite et peut-être chez tous les Anomoures. Mais j'ai vérifié que Goodsir fait erreur lorsqu'il dit que, chez les Crustacés Décapodes Macroures, la poche protectrice semble bien exister également, bien que, chez ces Arthropodes, tels que le Homard, par exemple, les membres en voie de régénération croissent en ligne droite⁽¹⁾. J'ai pu m'assurer que, chez des Macroures obser-

(1) HARRY GOODSIR, *Anatomical and pathological Observations*, Edimbourg, 1845, p. 78.